

## **Processor Speed with SpeedStep**

Intel® SpeedStep technology automatically provides you the following processor modes:

- Maximum Performance Mode
  - Provides the maximum processor power
- Battery Optimized Mode
  - Uses less power, and reduces heat output

Occasionally, the processor speed in the Task Manager may show a slower CPU speed than what is expected. This happens when the software applications running do not require the maximum processing power. The processor is run in a lower power state.

## **Vitesse du processeur avec SpeedStep**

La technologie SpeedStep d'Intel® donne automatiquement accès aux modes de processeur suivants :

- Mode de performance maximale
  - Le processeur fournit la puissance de traitement maximale
- Mode d'économie de la batterie
  - Utilise moins d'énergie et diminue l'émission de chaleur

Il se peut que la vitesse de processeur affichée dans le Gestionnaire des tâches soit parfois inférieure à la valeur attendue. Ceci se produit lorsque les logiciels en cours d'exécution n'ont pas besoin de la vitesse de traitement maximale. Le processeur fonctionne alors dans un état de consommation d'énergie réduite.

Printed in

